

## EINFACHER WORKFLOW

Minimalinvasive Präparation und konventionelle Zementierung.

# 50%

der Patienten würden für die Behandlung in nur einer Sitzung mehr bezahlen.\*

## MINIMAL INVASIV

Vollkontur-Zirkonoxid-Restaurationen erfordern eine geringere Wandstärke und weniger Reduzierung der Zahnstruktur, um die volle Festigkeit zu erreichen.

## FESTIGKEIT

Sie und Ihre Patienten erhalten garantiert langlebige Vollzirkonoxid-Restaurationen.



## Zirkonoxid, einfach schneller

Vollkontur-Zirkonoxid-Restaurationen in einer Sitzung – nur mit CEREC



THE DENTAL SOLUTIONS COMPANY™

Dentsply Sirona

## CEREC macht es möglich

Was wäre, wenn Sie Ihre Patienten in nur einer anstatt zwei Sitzungen mit vollanatomischen Zirkonoxid-Kronen versorgen könnten? Ihre Patienten wären sicherlich positiv überrascht!

Sie kennen die klinischen Vorteile von Vollkontur-Zirkonoxid-Restaurationen! Dank des neuen Dentalofens CEREC SpeedFire können genau diese Vollkontur-Kronen und -Brücken innerhalb

einer Behandlung in Ihrer Praxis hergestellt werden. Sie erfüllen Ihren Qualitätsstandard und Ihre Patienten erhalten die beste moderne Behandlung – einfach schneller.

## PERFEKTE PASSGENAUIGKEIT

25% größerer vorgesinterter Zustand führt zu hochpräzisen Rändern und Okklusalfächen.

# 85%

der Patienten würden die Behandlung in nur einer Sitzung vorziehen.\*

## ZWEI VON DREI

Patienten würden für die Behandlung in nur einer Sitzung den Zahnarzt wechseln.\*

## ZWEI DRITTEL

der Patienten würden für die Behandlung in einer einzigen Sitzung eine längere Anfahrt in Kauf nehmen.\*

\* Quelle: Exevia GmbH – Umfrage bei deutschen Zahnpatienten, November 2015

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Best.-Nr. A91100-M43-C008. Printed in Germany. Dispo.-Nr. 04605-GC. OEW17 WS 017X0

### Procedural Solutions

Preventive  
Restorative  
Orthodontics  
Endodontics  
Implants  
Prosthetics

### Enabling Technologies

CAD/CAM  
Imaging  
Treatment Centers  
Instruments

### Dentsply Sirona

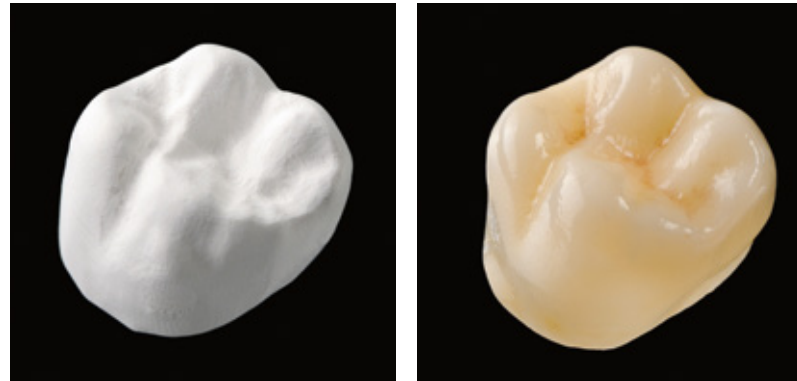
Sirona Dental Systems GmbH  
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Deutschland  
dentsplysirona.com

THE DENTAL SOLUTIONS COMPANY™

Dentsply Sirona

\* Quelle: Exevia GmbH – Umfrage bei deutschen Zahnpatienten, November 2015

## CEREC Zirkonoxid Highlights



Mit **Celtra Duo** (Dentsply Sirona), **IPS e.max CAD** (Ivoclar Vivadent) und **Suprinity PC** (VITA Zahnfabrik) können nun auch hochfeste Glaskeramiken im **CEREC SpeedFire** verarbeitet werden.

„CEREC SpeedFire ist der einzige auf dem Markt befindliche Dentalofen, der die Prozesse Sintern und Glasieren in einem Gerät vereint.“

### Alles unter Kontrolle.

Mit CEREC haben Sie die Erstellung von Restaurationen und deren Qualität zu 100 % unter Kontrolle – ab jetzt auch bei Vollkontur-Zirkonoxid-Restaurationen. Der CEREC-Zirconia-Workflow erlaubt Ihr Eingreifen, bevor die Restauration glasiert und eingesetzt wird. Das spart Zeit, dem Patienten gegebenenfalls eine weitere Sitzung und verhindert mühevolleres Einschleifen sowie eine aufwändige intraorale Politur.

### Sicherheit durch Festigkeit und Passgenauigkeit.

CEREC Zirconia wird vergrößert gefräst und anschließend im CEREC SpeedFire auf seine endgültige Größe dichtgesintert. Das führt zu präzisen Rändern und einer detaillierten Okklusion. Ein anschließender Glasurbrand bringt die Restauration auf Hochglanz. CEREC Zirconia steht für hohe Festigkeit und lässt sich in dünnen Wandstärken verarbeiten. Chipping ist ausgeschlossen und selbstverständlich sind auch Brücken möglich.

### Substanzschonende Präparation.

Die hohe Festigkeit von CEREC Zirconia ergibt Vorteile für Arzt und Patient. So ist eine restaurative Versorgung auch bei schwierigen Platzverhältnissen möglich und beim Austausch von Metallrestaurationen müssen die alten Präparationen kaum abgetragen werden. Es kann substanzschonend bearbeitet und beim Eingliedern konventionell zementiert werden.

### Effizienter und einfacher Workflow.

30 Jahre CAD/CAM-Erfahrung machen es nun möglich, Vollzirkon-Restaurationen in der Praxis zu erstellen. Das voreingefärbte Material CEREC Zirconia (Farben A1-D3 des Farbsystems VITA Classical A1-D4\*), das trockene Fräsen mit der CEREC Schleif- und -Fräseinheit und die extrem kurzen Sinterzyklen des neuen CEREC SpeedFire – alles ist auf Zeitersparnis und Einfachheit ausgelegt. Die Besonderheit liegt jedoch in der Kombination der verschiedenen Innovationen. Nur diese ermöglichen den CEREC Zirconia Workflow und die Erstellung von Vollzirkonoxid-Restaurationen in einer Sitzung.

Zirkonoxid ist ein sehr gefragter Hochleistungswerkstoff, der durch CEREC mit einem optimal auf den Werkstoff abgestimmten Workflow verbunden wird. Er besitzt eine hohe Biegebruchfestigkeit, Biokompatibilität und ermöglicht bei vollanatomischen Restaurationen substanzschonende Präparationen. CEREC macht vollanatomische Zirkonoxid-Restaurationen in nur einer Sitzung möglich und damit so einfach, schnell und wirtschaftlich wie nie. **Alles über CEREC Zirkonoxid: [CEREC.com/zirkonoxid](http://CEREC.com/zirkonoxid)**



reddot award 2016 winner



## CEREC Zirkonoxid Workflow- finale Restauration in einer Sitzung!



### 1 Aufnehmen

Ersparen Sie Ihren Patienten den unangenehmen Löffelabdruck. Bei der Abformung nutzen Sie beispielsweise die CEREC Omnicam, eine kleine puderfreie Farbkamera. Die präzisen 3D-Aufnahmen in natürlicher Farbe machen Ihnen das Aufnehmen so leicht, intuitiv und ergonomisch wie nie.



### 2 Konstruieren

Die CEREC-Software analysiert die komplette Aufnahme und errechnet daraus hervorragende Restaurationsvorschläge. So sparen Sie Zeit und gelangen schneller zum nächsten Prozessschritt, der Fertigung. Sie profitieren dabei von einer einfachen, übersichtlichen und visuell ansprechenden Bedienung.



### 3 Fertigen

Die CEREC Schleif- und -Fräseinheit und die CEREC Software sind perfekt aufeinander abgestimmt. Das Fräsen der konstruierten Vollzirkonoxid-Restauration ist höchst präzise, wodurch die Restaurationen glatte Oberflächen, glatte Ränder und sehr feine Fissuren erhalten.



### 4 Sintern/Finalisieren

Sintern und Glasieren der Vollzirkonoxid-Restauration erfolgen chairside im kompakten CEREC SpeedFire. Die Induktionstechnik ermöglicht unübertroffen kurze Sinter- und Brennzeiten. Die Bedienung ist sehr intuitiv und einfach.



[CEREC.com/zirkonoxid](http://CEREC.com/zirkonoxid)

- Der komplette CEREC Zirkonoxid Workflow im Video – jetzt anschauen und sich von der Einfachheit überzeugen.
- Arbeiten mit Vollkontur-Zirkonoxid: Hören Sie Fachmeinungen dazu in unserem Video-Interview.